ドローン対処の切り札
～HPM技術の早期装備化へ向けて～

防衛装備庁　新世代装備研究所　電子対処研究部　センサ妨害研究室

研　究　目　的

　近年ドローンは自爆や偵察等広く使用されており、脅威となっている。そのようなドローンには、高出力マイクロ波（ＨＰＭ）の照射による対処が期待されている。

　現在、車両搭載の大型HPM装置及びドローン搭載の小型軽量HPM装置の研究を実施している。

事　業　計　画　線　表

HPM装置の運用イメージ